1 IDEI:1 00110 10110 10111 10001 10101 11011 NICOL 1101	

Application No.	Applicant(s)
09/978,141	KRETCHMER ET AL.
Examiner	Art Unit
Magid Y Dimyan	2825

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	Postricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	Date								
Final	Original	9/24/04								
	1	V							\vdash	
	1 2 3 4 5 6 7 8	ンシンシン						Т	\vdash	Н
	3	V								П
	4	V								
	5	V								
	6	√								
	7	✓								
	8	N								
	9	N								Ш
	10	N		_	_			<u> </u>		Ш
	11	N								Ш
	12	N		<u> </u>	<u>L</u>			L_	L	Ш
	13	N			<u> </u>			L.	ļ	Щ
	14	N			_	_			_	Ш
	15	√							_	
	16	V								
	17	١V		ļ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	\vdash
	18	ス ス			<u> </u>				-	
	19	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		ļ	⊢	-	-	⊢	⊢	Н
	20	√ √						_		Н
	22	V N						\vdash	⊢	Н
	22	N	_		┢	_	_	⊢	⊢	Н
	24	N		\vdash				\vdash	⊢	Н
	25	N	-	\vdash	 			┢	\vdash	Н
	26	N		-	 -				┢	
	27	N								
	28	N								
	29	V				1		ı		П
	30	Ť								
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
	32									П
	33									П
	34									
	35									
	35 36									
	37									
	38 39									Ш
	39	Ш								Ш
	40		L.,							Ш
	41	L			<u>L</u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	42	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	43	 		<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\square
	44	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	45	\vdash		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	46	_		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	47	Ь.	_	<u> </u>		-	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
	48	_				-	<u> </u>	 -	 	$\vdash\vdash$
	49			_	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш

Claim Date E	Cla		_				2-4				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Cla		-	_			Jau	3		Г	r
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Final										
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		51									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		52		ı	Г						
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		53									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		54									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		55	_								
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		56			_		L	L			
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		57					_				
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98		58	_		_	_	ļ	L			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>			_			<u> </u>				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-						ļ	ļ	_	<u> </u>	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	61	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	_
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	62	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	63		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	H	_	
66 67 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 77 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	65	┝	_			H	⊢	_	<u> </u>	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	66	-	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		┢	⊢	┝	\vdash	-	-		-	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		68		-	-		-	 	\vdash		-
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69		┝	\vdash	-	-				-
71				┢	-		┢	<u> </u>	_		
72		71									
73		72									
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		73		Г							
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		74									
76		75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 88 89 99 90 90 90 90		76									
79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			_		_						
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97		80			_						
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97		81	_		_		_	_		<u> </u>	ļ
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		82			_		_	_		_	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		83					_	<u> </u>		<u> </u>	_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		84	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	-			-
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97			<u> </u>	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	\vdash	\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	87	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
90 91 92 93 94 95 96 97 98		80	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		\vdash
91 92 93 94 95 96 97 98		90				H					-
92 93 94 95 96 97 98			-	-		┝	_	\vdash		-	_
93 94 95 96 97 98		92	_	 	 	_			_		-
94 95 96 97 98		93						\Box		П	-
95 96 97 98								<u> </u>			┌
96 97 98		95								Г	Г
98		96									
98											
r · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		98									
99				<u> </u>	<u> </u>	Ш	\Box			\Box	L
100	L	100	L								L_

Cla	Claim		Date							\neg
										П
Final	Original									
ч	Ö			ĺ						
	101		\vdash						\vdash	Н
	102 103 104		\vdash			\vdash			-	Н
	103	_								П
	104									
	105 106									
	106			<u> </u>		L_		Ш		Ш
	107		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Н
	108		<u> </u>	_		_			-	H
	109	<u> </u>	┡		-		\vdash	-	⊢	Н
	110 111		\vdash	┢		\vdash	H	\vdash	\vdash	Н
	112	_	 	-	-	 			\vdash	H
	113		\vdash							H
	114									П
	113 114 115									
	116									
	116 117		L	L				L		Ш
	118 119					<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	119	_	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
	120			-		┝		┝	┝	Н
	122		-			\vdash	H	Ė	\vdash	Н
	123			-	\vdash	┝	 	-		Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130			Н		\vdash			\vdash	Н
	125									П
	126									
	127					_			<u> </u>	Ш
	128			_		<u> </u>	_		_	Ш
	129		<u> </u>			_		_	_	Н
	131	_		├—		-	-	<u> </u>	\vdash	Н
	132		┢	\vdash	\vdash	\vdash	H		\vdash	Н
	132 133	-	_	-	-				\vdash	Н
	134						-			П
	135									
	136									
	137 138			Ĺ					\Box	Ш
	138			_	<u> </u>	_	<u>L</u> .		<u> </u>	Ш
	139		_		\vdash	ļ	<u> </u>	_		Н
	140 141		_	_	<u> </u>	<u> </u>	H		_	\vdash
	141	_	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	$\vdash\dashv$
	143			-	\vdash	\vdash	\vdash	H	_	Н
	144	_					H			H
	145			\vdash			H			H
	146									
	147									
	148									
	149				<u> </u>		_			Щ
	150		L	L				L	l	

50